Symbol für Mülltrennung in der Europäischen Union

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt separat entsorgt werden muss.
Folgendes gilt nur für Benutzer in der Europäischen Union:

- Dieses Produkt muss an einem geeigneten Sammelplatz angeliefert werden.
  Entsorgen Sie das Produkt nicht im Haushaltmüll.
- Weitere Information erhalten Sie von Ihrem Einzelhändler oder von der für Entsorgung zuständigen örtlichen Behörde.

FCC-ERKLÄRUNG

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen gemäss Teil 15 der Vorgaben der FCC. Der Betrieb erfolgt unter den beiden nachstehenden Bedingungen:

(1). Dieses Gerät erzeugt keine schädlichen Empfangsstörungen und
(2). Dieses Gerät muss hochfrequente Strahlung vertragen, einschliesslich Strahlungen, die unerwünschte Reaktionen verursachen könnten.

HINWEIS

Dieses Gerät wurde geprüft; es erfüllt die Anforderungen an digitale Geräte der Klasse B gemäss Art. 15 der FCC-Richtlinien. Diese Einschränkungen dienen zum angemessenen Schutz gegen störende Interferenzen in Wohngebieten. Vom Gerät werden Radiowellen erzeugt, verwendet und möglicherweise abgegeben. Bei nicht vorschriftsgemässer Verwendung des Geräts kann es zu Beeinträchtigungen des Funkverkehrs kommen.
Jedoch wird keinerlei Garantie dafür übernommen, dass bei einer Installation keine Interferenzen vorkommen. Sollte dieses Gerät zu Interferenzen im Radio- oder Fernsehempfang führen, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts geprüft werden kann, wird der Benutzer dazu angehalten, die Interferenzen mithilfe einer der folgenden Maßnahmen zu unterbinden:

- Reorientierung oder Umsetzung der Empfangsantenne
- Erhöhung der Distanz zwischen Gerät und Empfänger
- Anschließen des Geräts an einen anderen Stromkreis als der Empfänger

Die Verwendung von abgeschirmten Kableln ist Voraussetzung für die Einhaltung der Einschränkungen der Klasse B unter Abschnitt 15 der FCC-Regeln.
Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor, außer falls dies im Handbuch ausdrücklich vorgegeben ist. Sollten dennoch Veränderungen an dem Gerät vorgenommen werden, können Sie veranlasst werden, dessen Betrieb einzustellen.

Produktinformation

1. Änderungen von Design und technischen Daten sind ohne Ankündigung möglich. Dazu gehören die primären Produktspezifikationen, die Software, Softwaretreiber und das Benutzerhandbuch. Vorliegendes Benutzerhandbuch dient als allgemeine Anleitung zum Produkt.
2. Das Produkt und Zubehör, die mit Ihrer Kamera geliefert werden, können sich von den im Handbuch beschriebenen Teilen unterscheiden. Der Grund hierfür ist die Tatsache, dass verschiedene Händler leicht unterschiedliche Produktpakete und Zubehörteile entsprechend ihrer Marktanforderungen, Kundendemografie und geografischen Präferenzen spezifizieren. Produkte können sich besonders hinsichtlich von Zubehör wie Batterien, Ladegeräten, Wechselstromadaptern, Memory Cards, Kabeln, Tragetaschen und Sprachunterstützung von Händler zu Händler unterscheiden. Manche Händler spezifizieren bestimmte Produktfarben oder Designs sowie interne Speicherkapazität. Informieren Sie sich bei Ihrem Händler bezüglich eines genauen Produktumfangs und den mitgelieferten Zubehörteilen.
3. Die in diesem Handbuch enthaltenen Abbildungen dienen zur Erklärung und können vom tatsächlichen Erscheinungsbild Ihrer Kamera abweichen.
4. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für die Richtigkeit der in diesem Handbuch enthaltenen Angaben.
5. Treiberaktualisierungen sind auf unserer Website www.geniusnet.com unter dem Abschnitt **Download** erhältlich.

SICHERHEITSHINWEISE

Bevor Sie dieses Produkt benutzen, lesen Sie alle ***Warnungen*** und ***Sicherheitshinweise*** und vergewissern Sie sich, dass Sie alles verstanden haben.

Warnung

- **Wenn Fremdkörper oder Wasser in die Kamera eingedrungen sind, schalten Sie sie AUS und entfernen Sie den Akku.**
  Setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

- **Wenn die Kamera heruntergefallen ist oder ihr Gehäuse beschädigt wurde, schalten Sie sie AUS und entfernen Sie den Akku.**
  Wenn Sie die Kamera weiter verwenden, besteht Brand- und Stromschlaggefahr. Wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie sie gekauft haben.

- **Versuchen Sie nicht, diese Kamera eigenhändig zu öffnen, zu verändern oder zu reparieren.**
  Es besteht Feuer- und Stromschlaggefahr. Wenden Sie sich bezüglich Reparaturen oder Inspektionen des Geräts an Ihren Händler.

- **Verwenden Sie die vorgeschriebenen Batterien**
  Verwendung anderer Batterien könnte eine Explosion verursachen oder die Leistung der Kamera beeinträchtigen.

- **Benutzen Sie die Kamera nicht in der Nähe von Wasser.**
  Es besteht Feuer- und Stromschlaggefahr. Ergreifen Sie entsprechende Vorsichtsmaßnahmen bei Regen, Schneefall, am Strand oder in Ufernähe.

- **Setzen Sie die Kamera nicht auf geneigten oder instabilen Oberflächen ab.**
  Die Kamera könnte umfallen oder herunterfallen und Verletzungen verursachen.

- **Bewahren Sie die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.**
  Ein Verschlucken von Batterien kann zu Vergiftungen führen. Sollte eine Batterie versehentlich verschluckt werden, wenden Sie sich umgehend an einen Arzt.

- **Betreiben Sie die Kamera nicht während dem Laufen, Auto- oder Motorradfahren.**
  Sie könnten fallen oder einen Verkehrsunfall verursachen.

Sicherheitshinweise

- **Legen Sie die Batterien mit Rücksicht auf deren Polarität (`oder -) in das Batteriefach ein.**
  Einsetzen der Batterien mit vertauschter Polarität kann zu Feuer oder Verletzungen bzw. aufgrund beschädigter oder leckender Batterien zu Umweltschäden führen.

- **Das Blitzlicht sollte nicht in direkter Augennähe ausgelöst werden.**
  Dies könnte zu Sehschäden führen.

- **Schützen Sie den LCD-Monitor vor Stößen und Schlägen.**
  Das Glas könnte beschädigt werden oder die LCD-Flüssigkeit austreten. Sollte die LCD-Flüssigkeit in Ihre Augen geraten oder in Kontakt mit Ihrer Haut oder Kleidung treten, müssen diese sofort mit klarem Wasser gespült werden.
  Sollte die LCD-Flüssigkeit in Ihre Augen geraten sein, wenden Sie sich umgehend an einen Arzt.

- **Eine Kamera ist ein Präzisionsgerät. Lassen Sie sie nicht fallen, verhindern Sie Schläge und Stöße und vermeiden Sie übermäßige Kraftanwendung bei der Hantierung.**
  Die Kamera könnte sonst beschädigt werden.

- **Benutzen Sie die Kamera nicht an feuchten, dampfigen, verrauchten oder übermäßig staubigen Orten.**
  Es besteht Feuer- und Stromschlaggefahr.

- **Entfernen Sie die Batterien nicht sofort nach einem Langzeitbetrieb der Kamera.**
  Die Batterie heist sich während des Betriebs auf. Hantierung der Batterien kann zu Hautverbrennungen führen.

- **Wickeln Sie die Kamera nicht ein und legen Sie sie nicht in Stoffe oder Decken.**
  Dies kann zu Überhitzung und sich daraus ergebender Deformierung des Gehäuses oder Brandgefahr führen. Benutzen Sie die Kamera an gut belüfteten Orten.

- **Platzieren Sie die Kamera nicht an Orten, an denen es zu starken Temperaturanstiegen kommen kann (z. B. in einem Auto).**
  Dies könnte das Gehäuse beeinträchtigen und zu Brand führen.

- **Entfernen Sie alle Kabel und Leitungen, bevor Sie die Kamera bewegen.**
  Andernfalls könnten die Kabel und Leitungen beschädigt werden und Feuer- und Stromschlaggefahr bestehen.

Anmerkungen zum Batteriebetrieb

Bei der Verwendung von Batterien sollten Sie die *Sicherheitsanleitungen* und die unten angeführten Bemerkungen sorgfältig durchlesen und beachten.

- Verwenden Sie nur die vorgeschriebenen Batterien
- Vermeiden Sie den Einsatz der Batterie unter extrem kalten Bedingungen, da dies die Batterielebensdauer verringern und die Kameraleistung beeinträchtigen kann. Vermeiden Sie den Einsatz der Batterie unter extrem kalten Bedingungen, da dies die Batterielebensdauer verringern und die Kameraleistung beeinträchtigen kann. Niedrige Temperaturen beein-flussen auch die Leistung von Alkaline-Batterien, darum werden wiederaufladbare Nickel-Metallhydrid-Batterien dringend empfohlen.
- Wenn Sie eine neue wiederaufladbare oder eine wiederaufladbare Batterie verwenden, die längere Zeit nicht benutzt wurde (eine Ausnahme hierbei sind Batterien, die das Verfalldatum überschritten haben), könnte dies die Anzahl der möglichen Aufnahmen beeinträchtigen. Darum empfehlen wir, dass Sie den Akku mindestens einmal voll aufladen und voll entladen, bevor Sie ihn verwenden, um maximale Leistung und Lebensdauer zu erreichen.
- Die Batterien können sich nach längerer Benutzung der Kamera oder des Blitzlichts warm anfühlen. Dies ist normal und deutet nicht auf eine Fehlfunktion hin.
- Die Kamera kann sie nach längerem Dauerbetrieb warm anfühlen. Dies ist normal und deutet nicht auf eine Fehlfunktion hin.
- Wenn die Batterien längere Zeit nicht verwendet werden sollen, entfernen Sie sie aus dem Batteriefach der Kamera, um ein Auslaufen oder Korrosion der Batterien zu vermeiden.
- Wenn die Batterien für längere Zeit nicht benutzt werden sollen, entladen Sie sie

vollständig, bevor Sie sie zur Aufbewahrung weglegen. Wenn die Batterien längere Zeit voll aufgeladen aufbewahrt wird, kann das ihre Leistung beeinträchtigen.

- Halten Sie die Kontakte stets sauber.
- Es besteht Explosionsgefahr, wenn en falscher Batterietyp eingelegt wird.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien entsprechen der Anleitung.
- Verwenden Sie nicht Batterien verschiedenen Typs oder alte und neue Batterien zusammen.
- Verwenden Sie nie Manganbatterien

INHALT

DIE KAMERA STELLT SICH VOR 8
Systemvoraussetzungen 8
Leistungsmerkmale 8
Packungsinhalt 9
Die Bedienungselemente 10
Vorderseite 10
Rückseite 11
ZU BEGINN 12
Anbringen des Tragebands 12
Einlegen der Batterien 12
Einlegen einer Speicherkarte 13
Erste Inbetriebnahme 14
Modus wählen 15
Vor dem Start 15
Datum und Uhrzeit einstellen 15
Spracheinstellung 16
So machen Sie Ihr erstes Standbild 16
So machen Sie Ihr erstes Video: 17
Anschluss an einen PC 17
Anschluss an einen Fernseher 17
EINSATZ DER KAMERA 18
Betätigung der Auslösetaste. 18
Rückseite 18
Vorderseite 18
Die Kontrollampen 20
Der LCD-Monitor der Kamera 20
Standbildmodus 22
Symbole im Standbildmodus 22
Einstellen des Blitzlichts 23
Die Nahaufnahmeeinstellung 23
Die Zoom-Einstellungen 23
Videomodus 24
Symbole im Videomodus 24
Zoom verwenden 24
Wiedergabemodus 25
Symbole bei der Wiedergabe 25
Standbilder und Videos betrachten 25
Anzeige von Minibildern 26
Automatische Wiedergabe 26
PC-Modus 26
Verwendung als Massenspeicher 26
Verwendung als PC-Kamera 27
Spielmodus 28
Boxboy 29
Tetris 29
Memory 30

GoBang 30
Verwendung der Einstellungsmenüs 31
Standbildmenü 31
Bildauflösung 31
Bildqualität (Kompression): 31
Mögliche Anzahl von Standbildaufnahmen 32
Weißabgleich 32
Selbstauslöser 33
EV (Lichtwertkorrektur) 33
Symbolanzeige 34
Datumsanzeige 34
Videomenü 34
Bildauflösung 34
Bildqualität 35
Mögliche Aufzeichnungsdauer von Videoclips 35
Weißabgleich 36
EV (Lichtwertkorrektur) 36
Symbolanzeige 36
Wiedergabemenü 37
Eine Datei löschen 37
Alle Dateien löschen 37
DPOF 38
DPS Direktes Ausdrucken 38
Einstellmenü 39
Dateien kopieren 39
Datum/Uhrzeit 40
Formatieren 40
Stromsparschaltung 40
Sprache 41
TV-Norm 41
Wechselstrom-Frequenzeinstellung 41
Fabrikeinstellungen 42
Treiber und Programme installieren 43
Treiber 43
Massenspeicher 43
PC-Kamera 43
Programme installieren 44
Presto! Video Works 6 45
Presto! Mr. Photo 3 45
Anhang A Technische Daten 46
Anhang B: Fehlerbehebung 47

DIE KAMERA STELLT SICH VOR

Lesen Sie diesen Abschnitt, um die Eigenschaften und Funktionen der Kamera kennen zu lernen. Dieses Kapitel beschreibt auch die Systemvoraussetzungen, den Packungsinhalt und die Hardwarekomponenten.

Systemvoraussetzungen

Die Kamera benötigt einen PC mit der folgenden Spezifikation:

- Betriebssystem Windows® XP, 2000, ME, 98SE
- Intel Pentium **III**500 MHz CPU oder höher
- Mindestens 256 MB RAM
- Standard USB 1.1 Port oder höher
- CD-ROM-Laufwerk 4 x oder schneller
- Mindestens 200 MB freier Speicherplatz

Ein USB 1.1 Port ermöglicht die Übertragung von Dateien vom und zum PC, die Übertragungsgeschwindigkeit ist jedoch erheblich höher mit einem USB 2.0 Port.

Leistungsmerkmale

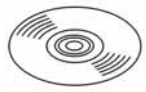
Die Leistungsmerkmale und Functionen umfassen:

- Digitale Kamera
- Digitaler Camcorder
- Massenspeicher
- PC-Kamera
- Kartenleser
- Videospiele

Packungsinhalt

Folgende Teile sollten sich in der Packung befinden: Wenn eine Komponente nicht gefunden wird oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte sofort Ihren Fachhändler.

Digitale Kamera



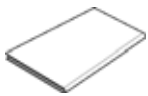
CD-ROM (mit dem Treiber)

Kameratasche

Trageband

USB/Video-Kabel

Batterien

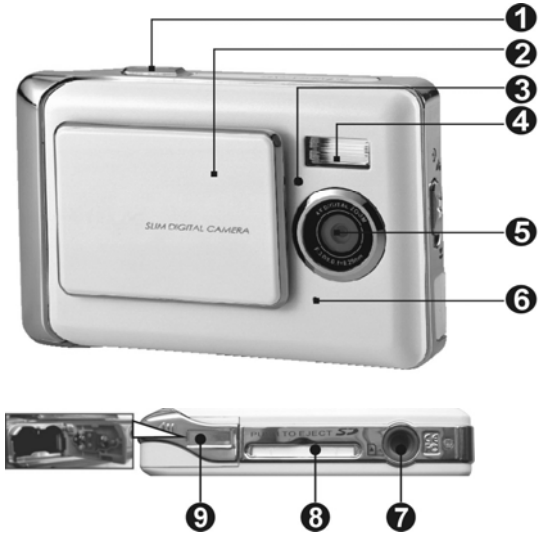


Benutzerhandbuch

- Digitale Kamera
- CD-ROM (mit dem Treiber)
- Kameratasche
- Trageband
- USB/Video-Kabel
- 2 AAA Alkalinebatterien
- Benutzerhandbuch

Die Bedienungselemente

Vorderseite



(1) Auslösetaste

(2) Ein/Aus-Schiebeschalter

(3) Selbstauslöser-Kontrolllampe

(4) Blitz

(5) Objektiv

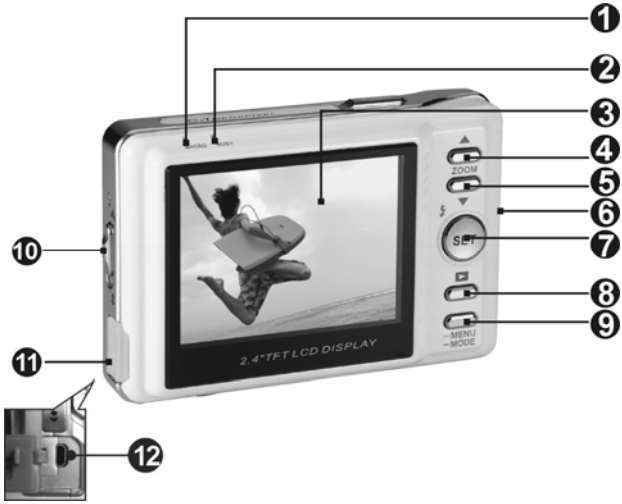
(6) Mikrofon

(7) Stativsockel

(8) Speicherkartenfach

(9) Batterieabdeckung und Ein/Aus-Schalter

Rückseite



(1) Nahaufnahmenanzeige

(2) Statusanzeige

(3) LCD-Monitor

(4) Aufwärtstaste

(5) Abwärtstaste

(6) Tragebandöse

(7) Eingabetaste

(8) Seitwärtstaste

(9) Modustaste

(10) Nahaufnahmeschalter

(11) USB-Port-Abdeckung

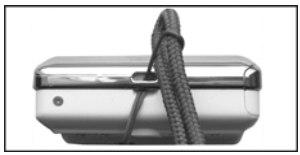
(12) USB-Buchse

ZU BEGINN

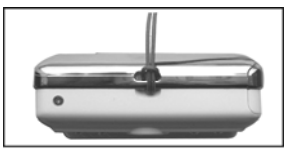
Anbringen des Tragebands

- Ziehen Sie ein Ende durch die Öse.

- Ziehen Sie das andere Ende durch die Schlaufe.



- Ziehen Sie das Trageband stramm.



Einlegen der Batterien

- Schalten Sie die Kamera ab.
- Bevor Sie die Kamera benutzen, legen Sie zwei AAA Alkalinebatterien oder wiederaufladbare Batterien entsprechend der angezeichneten Polarität ein. Prüfen Sie, ob die Batterie auausreichend aufgeladen sind. Ersertzen Sie die Batterien, wenn sie schwach geworden sind, um sicherzustellen, dass die Kamera normal arbeitet.
- Wenn Sie Ihre digitale Kamera benutzen und wenn die Batterie schwächer als 2,3 Volt ist (eine Marke im Battersymbol), können Sie den Blitz nicht benutzen; wenn die Batterie schwächer als 2,2 Volt ist (Batteriesymbol rot), schaltet sich die Kamera selbst ab..
- Schieben Sie den Batteriefachdeckel in Pfeilrichtung.
- Legen Sie die Batterien entsprechend der Polaritätssymbole ein.

- Schließen der Batterieabdeckung.

Hinweis: Gehen Sie mit der Batterieabdeckung vorsichtig um, damit nichts beschädigt wird. Wenn Sie Ihre digitale Kamera benutzen und wenn Sie nur eine Marke im Batteriesymbol sehen, können Sie den Blitz nicht benutzen.

- ※ Wenn das Batteriesymbol rot wird, können Sie nicht im Standbildmodus oder Videomodus arbeiten.
- ※ Wenn die Batterien ausgetauscht werden, beibt die gespeicherte Datums- und Uhrzeiteinstellung noch für etwa 3 Minuten erhalten. Prüfen Sie nach dem Austausch die gespeicherte Datums- und Uhrzeiteinstellung.

■ Batteriezustand

Das Battersymbol zeigt vier Zustände an: Voll Halbvoll Niedrig Leer

Einlegen einer Speicherkarte

■ Schalten Sie die Kamera ab.

1. Einlegen einer Speicherkarte

■ So sieht das Speicherkartenfach aus:

■ Stecken Sie die Speicherkarte in Pfeilrichtung ein.

2. Entfernen der Speicherkarte

■ Drücken Sie leicht auf die Speicherkarte

■ Die Speicherkarte springt nach oben. Ziehen Sie die Karte in Pfeilrichtung.

Hinweis:

Bevor Sie sie verwenden legen Sie Ihre SD-Speicherkarte indas Kartenfach an der Unterseite der Kamera ein. Ist die Karte voll oder enthält sie andere Daten, können Sie mit dem Befehl **Format** im **Setup-Modus** die Karte formatieren.

Benutzen Sie die **Menü**taste.

■ Die digitale Kamera hat einen internen 32-MB-Speicher. Ist eine Speicherkarte in die Kamera eingelegt, verwendet sie die Kamera als das primäre Speichermedium.

- ※ Die Kamera akzeptiert nur SD- oder MMC-Speicherkarten.
- ※ Wenn Sie eine SD-Speicherkarte verwenden, schalten Sie die Kamera ab, bevor Sie die SD-Speicherkarte einlegen oder herausnehmen.

■ Anzeige der Soeicgerverwendung – interner Speicher oder Speicherkarte.

- ※ Wenn der interne Speicher benutzt wird, erscheint das Symbol . Ist der interne Speicher voll, blinkt das Symbol. erscheint, wenn der interne Speicher leer ist.

※ Wird eine SD- oder MMC-Speicherkarte verwendet, wird das Symbol angezeigt. Ist die Speicherkarte voll, blinkt das Symbol. erscheint, wenn die Speicherkarte leer ist.

- Herausnehmen der SD-Speicherkarte während der Aufnahme oder Wiedergabe kann die SD-Speicherkarte beschädigen und Fehlfunktionen der Kamera bewirken.
- SD-Speicherkarten zwischen 32 MB und 1 GB Kapazität werden akzeptiert.
- Ist eine Speicherkarte nicht richtig eingelegt, lässt sie sich nicht voll in das Kartenfach schieben. Gehen Sie mit der Speicherkarte vorsichtig um, damit nichts beschädigt wird.
- Wenn die Kamera die Memory-Card nicht lesen kann, wischen Sie bitte sanft die vergoldeten Kontakte der Karte mit einem weichen Tuch ab und legen Sie die Karte erneut ein.
- Neue SD-Speicherkarten müssen in der Kamera vor erstmaligem Gebrauch formatiert werden. Benutzen Sie den **Format**-Befehl.

Erste Inbetriebnahme

- Schieben Sie zum Einschalten die Objektivabdeckung in die angegebene Richtung.

- Schieben Sie zum Abschalten die Objektivabdeckung in die angegebene Richtung.

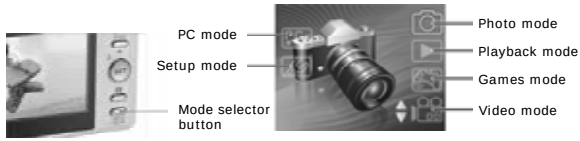
- Durch Verschieben der Objektivabdeckung schalten Sie die Kamera ein und aus. Wenn die Kamera eingeschaltet ist, blinkt das rote Licht und ein Bild erscheint auf dem LCD-Monitor.
  ※ Diese Kamera kann sich abschalten, um die Batterien zu schonen. Im Einstellmodus wählen Sie: Off (kein automatisches Abschalten), Abschalten nach 1 oder 3 Minuten. Die Kamera schaltet sich ab, wenn sie in der eingestellten Zeit nicht benutzt wird. Schieben Sie die Batterieabdeckung nach rechts und links, um sie wieder einzuschalten.

  ※ Folgende Einstellungen bleiben erhalten, wenn die Kamera manuell oder automatisch abgeschaltet wird:
  1. Auflösung, 2. Bildqualität, 3. Sprache, 4. Weißabgleich, 5. Belichtungskorrektur, 6. Netzfrequenz, 7. PC-Verbindungsart.

Modus wählen

Die folgenden Modi stehen zur Wahl: „**Wiedergabe**modus“, „**Standbild**modus“, „**Video**modus“, „**Einstell**modus“, „**PC**-Modus“, „**Spiel**modus“.

Halten Sie die Menütaste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um das Hauptmenü aufzurufen. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um zu wählen und die **Eingabe**taste zur Bestätigung.



Vor dem Start

Bevor Sie Ihre Kamera benutzen, sind einige Grundeinstellungen vorzunehmen, die in den folgenden Abschnitten beschrieben sind. Diese Einstellungen werden in den folgenden Kapiteln erklärt.

Datum und Uhrzeit einstellen

1. Schalten Sie die Kamera ein, wie im Kapitel „Erste Inbetriebnahme“ beschrieben.
2. Halten Sie die Menütaste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um das Hauptmenü aufzurufen. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um zu wählen und die Eingabetaste zur Bestätigung.
3. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um **Date/Time** zu wählen und die Eingabetaste zur Bestätigung.
4. Das Feld wird hervorgehoben. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um Datum und Uhrzeit einzustellen. Datum und Uhrzeit werden mit der Seitwärtstaste in der Reihenfolge Jahr-Monat-Tag- Stunde-Minute gewählt.
5. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menütaste**. Die neue Einstellung wird gespeichert.

Spracheinstellung

1. Schalten Sie die Kamera ein, wie im Kapitel „Erste Inbetriebnahme“ beschrieben.
2. Halten Sie die Menütaste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um das Hauptmenü aufzurufen. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um zu wählen und die Eingabetaste zur Bestätigung.
3. Benutzen Sie die **Aufwärts**-Taste, um die zweite Menüebene zu erreichen und die **Abwärts**-Taste, um „Language“ (Sprache) zu wählen. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
4. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um die gewünschte Sprache zu wählen.
5. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste. Die neue Einstellung wird gepeichert. Zum Verlassen des Menüs, ohne zu speichern drücken Sie die **Menütaste**.

So machen Sie Ihr erstes Standbild

Bevor Sie Ihr erstes Standbild aufnehmen, lesen Sie „Vor dem Start“.

So machen Sie eine Aufnahme:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den **Standbild**modus.
2. Verwenden Sie den LCD-Monitor als Sucher.
3. Drücken Sie zur Aufnahme den **Auslöser**.

Das Bild wird automatisch mit einem neuen Dateinamen gespeichert.

So machen Sie Ihr erstes Video:

Bevor Sie Ihr erstes Video aufnehmen, lesen Sie „Vor dem Start“.

Einen Videoclip aufnehmen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den **Video**modus.
2. Verwenden Sie den LCD-Monitor als Sucher.
3. Drücken Sie den Auslöser, um die Aufzeichnung zu beginnen.
4. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Aufzeichnung zu beenden.

Das Video wird automatisch mit einem neuen Dateinamen gespeichert.

Anschluss an einen PC

Lesen Sie diesen Abschnitt sorgfältig, um zu erfahren, wie die Kamera an einen Computer angeschlossen wird, um Dateien zu übertragen oder um die Kamera als PC Kamera für Web-Konferenzen zu verwenden.

Verbinden Sie die Kamera mit dem PC über das USB-Kabel.

Anschluss an einen Fernseher

Verbinden Sie die Kamera mit einem Fernseher über das Videokabel.

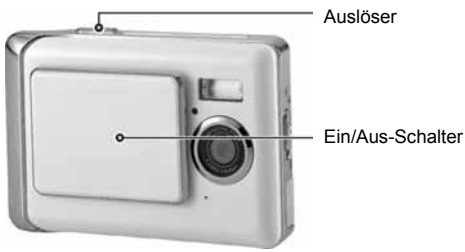
EINSATZ DER KAMERA

Betätigung der Auslösetaste.

Alle Tasten befinden sich oben und an der Rückseite der Kamera.

Rückseite

Vorderseite



Beschreibung der Tasten, Funktionen und Symbole

Taste	Beschreibung	Leistungsmerkmale
	Aufwärts- und Abwärtstaste	● Im Standbildmodus wird der digitale Zoom eingestellt. ● Im Videomodus wird die Wiedergabe gesteuert. ● In den Menüs werden die Optionen gewählt.
	Eingabetaste	● Im Standbildmodus dient die Taste der Blitzlichteinstellung. ● In den Menüs dient die Taste der bestätigung einer Wahl oder Einstellung. ● Im Videomodus dient die Taste der dem Aufruf von Menüs.
	Seitwärtstaste	● Umschalten vom Standbild- und Videomodus in den Wiedergabemodus. ● Beim Drucken werden Standbilder mit dieser Taste gewählt.
	Menütaste	● Drücken dieser Taste öffnet das Hauptmenü. ● Drücken dieser Taste öffnet im Standbildmodus und Videomodus das Menü für die Wahl der Einstellungen. ● Erneutes Drücken dieser Taste schließt das Menü.
	(2) Ein/Aus-Schiebe-schalter	**Hauptschalter** - Ein- und Ausschalten der Kamera, dient zugleich als Objektivabdeckung.
	Auslösetaste	● Dient der Aufnahme eines Bildes im **Standbild**modus. ● Dient der Aufnahme eines Videos im **Video**modus. Drücken der Taste startet, erneutes Drücken beendet die Aufnahme. ● Dient der Wiedergabe eines Videos im **Wiedergabe**modus. Drücken der Taste startet, erneutes Drücken beendet die Wiedergabe. ● Dient der Wahl eines Spiels im **Spiel**modus.

Die Kontrollampen

Bedeutung der Kontrollampen

Standbild-modus	Einschalten	Selbst-auslöser	Nah-aufnahme	Auslöse-taste	Blitzlicht-kondensator aufladen
lbstauslöser - anzeige	◎	✳	◎	◎	◎
Nahaufnahme-anzeige	◎	◎	~	◎	◎
Statusanzeige	●	◎	◎	●	✳

Zeichenerklärung:

●: leuchtet auf und erlischt
✳: blinkt
~: leuchtet dauernd
◎: leuchtet schwach

Der LCD-Monitor der Kamera

Benutzen Sie den LCD-Monitor zur Gestaltung Ihrer Standbilder und Videos, zum Betrachten der gespeicherten Standbilder und Videos und für das Menüsystem. Auf dem LCD-Monitor erscheinen auch Symbole zur Anzeige der jeweiligen Einstellung.

Ändern der Einstellung des LCD-Monitors

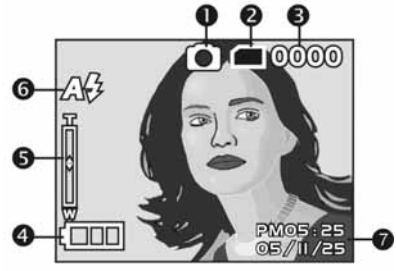
Wollen Sie die Symbole nicht auf dem Monotor sehen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Sie müssen den **Standbild**modus oder den **Video**modus aktivieren. Wählen Sie einen dieser Modi im **Hauptmenü**.
2. Drücken Sie die **Menütaste**. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um das Symbol zu wählen. Dann drücken Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um „Ein“ oder „Aus“ zu wählen.
3. Drücken Sie zur Bestätigung die **Menü**taste. Die neue Einstellung wird gespeichert. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Seitwärts**taste.

Standbildmodus

Im **Standbildmodus** - Symbol - werden Standbilder aufgenommen und im internen Speicher oder der SD-Speicherkarte aufgezeichnet.

Symbole im Standbildmodus



	Symbol	Beschreibung
1		**Standbild**modus
2		Speicherkarte. Siehe „Einlegen einer Speicherkarte“ über Einlegen und Entnehmen
3	0000	Die Anzahl der Bilder im Speicher
4		Batteriestatus
5	T W	Zoomleiste, siehe „Die Zoom-Einstellungen“
6		Blitzlichtsymbol, siehe „Einstellen des Blitzlichts“.
7	PM05:25 05/11/25	Teit und Datum (hier: 25. November 2005, 17:25 Uhr).

Einstellen des Blitzlichts

Die Kamera verfügt über drei Blitzlichteinstellungen. Zum Ändern der Einstellung drücken Sie die **Menü**taste. Auf dem Monitor erscheint eines dieser Symbole;

Symbol	Bedeutung
	Blitzlicht wird nicht benutzt.
	Automatischer Blitz, wird nur ausgelöst, wenn erforderlich. Beispiel: Blitz wird an schwach erleuchteten Orten ausgelöst, kein Blitz an hellen Orten.
	Der Blitz wird immer ausgelöst.

Die Nahaufnahmeeinstellung

The Nahaufnahmeeinstellung befähigt Sie, Standbilder von Objekten aufzunehmen, die sich nahe vor der Linse befinden. In der Nahaufnahmeeinstellung können Sie Objekte in 17 cm Entfernung aufnehmen. Wenn die Nahaufnahmeeinstellung nicht aktiviert ist, beträgt der Mindestabstand 19 cm. Benutzen Sie die Nahaufnahmeeinstellung für Objekte im Abstand von 17-19 cm von der Kamera.

Zur Aktivierung der Nahaufnahmeeinstellung dient die Nahaufnahmetaste an der Seite der Kamera. Die Nahaufnahme-Kontrollampe leuchtet nur, wenn die Nahaufnahmeeinstellung gewählt ist. Die **Nahaufnahmeeinstellung** kann im **Video-** und im **Standbild**modus gewählt werden.

Die Zoom-Einstellungen

Die Kamera ist mit einem vierfachen digitalen Zoom ausgestattet. Diese Taste funktioniert nur im **Standbild**modus.

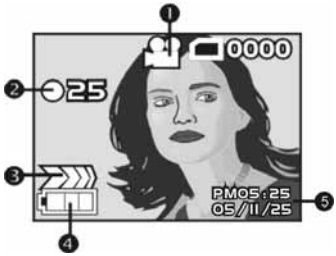
Drücken Sie die Aufwärtstaste zum Vergrößern. Drücken Sie die Abwärtstaste zum Verkleinern. The Zoomeinstellung wird durch die Zoomleiste links auf dem Monitor grafisch angezeigt.

Videomodus

Im **Videomodus** – Symbol - werden Videos aufgenommen und im internen Speicher oder der SD-Speicherkarte aufgezeichnet.

Symbole im Videomodus

Dieses Bild unten soll Ihnen helfen, sich mit den **Videomodus**-Symbolen vertraut zu machen.



Bedeutung der Symbole

	Symbol	Bedeutung
1		Videomodus
2	25	Aufzeichnungsdauer in Sekunden
3		**Info**: Aufzeichnung läuft
4		Batteriezustand
5	PM05:25 05/11/25	Datumsanzeige

Zoom verwenden

Siehe „Die Nahaufnahmeeinstellung“.

Wiedergabemodus

Symbole bei der Wiedergabe

Standbildwiedergabe **Videowiedergabe** **Anzeige von Minibildern**

Bedeutung der Symbole

	Symbol	Bedeutung
1	0002/0002	Nummer der aktuellen Aufzeichnung / Gesamtzahl.
2	0000	Länge in Sekunden
3		Video

Standbilder und Videos betrachten

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den Wiedergabemodus. Das zuletzt aufgenommene Bild bzw. Video wird auf dem Monitor gezeigt.
2. Wählen Sie mit der Aufwärts- oder Abwärtstaste ein Standbild oder Video.
3. Drücken Sie die Menütaste, um auf Minibilder umzuschalten.
4. Einen Videoclip abspielen:
5. Drücken Sie den Auslöser, um die Wiedergabe zu beginnen.
6. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Wiedergabe anzuhalten.
7. Drücken Sie den Auslöser erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
8. Drücken Sie die **Aufwärts-** oder **Abwärts**taste, um ein anderes Standbild oder Video aufzurufen.

Anzeige von Minibildern

Normalerweise füllt ein Standbild bzw. Video den Monitor.
Sie können aber auch 9 Minibilder ausgeben lassen.

Minibilder anzeigen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den Wiedergabemodus. Schalten Sie auf Wiedergabe. Das zuletzt aufgenommene Bild bzw. Video wird auf dem Monitor gezeigt.
2. Drücken Sie die **Menütaste**. Das Wiedergabemenü erscheint.
3. Drücken Sie die **Menü**taste zweimal. 9 Minibilder erscheinen.
4. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie ein Bild. Das gewählte Bild bekommt einen roten Rahmen. Drücken Sie die **Eingabe-** oder **Menü**taste, um das Bild im roten Rahmen auf normale Größe zu bringen.

Automatische Wiedergabe

Die Kamera kann nacheinander alle Aufzeichnungen abspielen.
Eine Art Diaschau zeigt alle Aufzeichnungen nacheinander für eine vorausbestimmte Dauer.

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den Wiedergabemodus. Das zuletzt aufgenommene Bild bzw. Video wird auf dem Monitor gezeigt.
2. Drücken Sie die **Eingabetaste**. Das Wiedergabemenü erscheint.
3. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie **Autmatisch**.
4. Drücken Sie die **Eingabetaste**. Die automatische Wiedergabe beginnt.
5. Die Standbilder und Videos im Speicher erscheinen nacheinander. Sie können die Ausgabe beenden, indem Sie irgendeine Taste (nicht die **Seitwärts**taste) drücken.

PC-Modus

In diesem Modus können Sie die Kamera mit einem PC oder direkt mit einem Drucker verbinden. Bevor Sie das tun, lesen Sie „USB-Treiber und Programme installieren“. Die Kamera kann als **Massenspeicher** oder **PC-Kamera** verwendet werden, wenn sie über das USB-Kabel mit einem Computer verbunden ist.

Verwendung als Massenspeicher

Die digitale Kamera kann als Wechseldatenträger und als Kartenleser verwendet werden.
Die Kamera kann als SD-Speicherkartenleser verwendet werden.

1. Installieren Sie die Software wie in „USB-Treiber und Programme installieren“ gesagt.
2. Schalten Sie die Kamera ein.
3. Drücken Sie die **Menü**taste, dann die **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste zur Wahl von PC-Modus.
4. Drücken Sie die **Eingabetaste**. Sie können zwischen „**Massenspeicher**“ und „**PC-Kamera**“ wählen.
5. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um zu wählen und die Eingabetaste zur Bestätigung.
6. Wenn das USB-Symbol auf dem Monitor erscheint, verbinden Sie die Kamera mit dem PC über das mitgelieferte USB-Kabel.
7. Auf dem Computer wird die Kamera unter „Arbeitsplatz“ als „Wechseldatenträger“ angezeigt. Das ist der integrierte Kartenleser, jetzt bereit.

Verwendung als PC-Kamera

Unter Windows XP kann die Kamera Standbilder aufnehmen und andere Software ergänzen, zum Beispiel kann sie für Videokonferenzen verwendet werden.

1. Installieren Sie die Software wie in „USB-Treiber und Programme installieren“ gesagt.
2. Schalten Sie die Kamera ein.
3. Drücken Sie die **Menü**taste, dann die **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste zur Wahl von PC-Modus.
4. Drücken Sie die **Eingabetaste**. Sie können zwischen „**Massenspeicher**“ und „**PC-Kamera**“ wählen.
5. Benutzen Sie die **Aufwärts-/Abwärts**-Tasten, um zu wählen und die Eingabetaste zur Bestätigung.
6. Wenn das USB-Symbol auf dem Monitor erscheint, verbinden Sie die Kamera mit dem PC über das mitgelieferte USB-Kabel.
7. Unter Verwendung der mitgelieferten Software können Sie jetzt die Kamera als PC-Kamera verwenden.

Spielmodus

Müssen Sie Zeit totschlagen? Benutzen Sie den **Spielmodus**, um Langeweile zu vertreiben. Die Kamera wird mit vier vorinstallierten Spielen geliefert.

1. Schalten Sie die Kamera ein, wählen Sie den Spielmodus.
2. Wählen Sie mit der Aufwärts- oder Abwärtstaste ein Spiel.

Diese Spiele stehen zur Wahl:

Boxboy

Tetris

Memory

GoBang

Die Spielanleitungen:

Boxboy

- Wenn das Spiel beginnt, drehen Sie de Kamera rechts herum und halten Sie sie so.
- Benutzen Sie die **Aufwärts-** und **Abwärts**-Tasten, um die waagerechten Bewegungen der Figur und der Boxen zu steuern. Mit der **Seitwärtstaste** steuern Sie die Bewegung nach unten und mit der **Menütaste** nach oben. Wenn Sie alle Boxen in die mit kleinen Kugeln markierten Positionen bewegt haben, können Sie auf die nächste Ebene gehen.

- Das Spiel hat 30 Ebenen. In der oberen linken Ecke des Monitors erscheint die Nummer der aktuellen Ebene. Sie können mit der **Eingabetaste** eine Ebene überspringen oder eine andere Ebene wählen.
- Drücken des **Auslösers** beendet das Spiel und ruft das Spiemenü auf.

Tetris

- Wenn das Spiel beginnt, drehen Sie de Kamera rechts herum und halten Sie sie so. Benutzen Sie die **Aufwärts-** und **Abwärts**-Tasten, um die waagerechten Bewegungen der Blöcke zu steuern; halten Sie sie gedrückt, um die Bewegungen schneller zu machen. Sie können die Blöcke mit der **Menütaste** drehen. Halten Sie die **Seitwärtstaste** gedrückt, um die Blöcke schneller fallen zu lassen. Drücken der OK-Taste unterbricht das Spiel. Erneutes Drücken der Taste lässt es weiter laufen.

- In der oberen linken Ecke des Monitors wird angezeigt, welcher Block als nächster fallen wird. in der rechten oberen Ecke wird Ihre Punktzahl angezeigt. Wenn eine Reihe ganz gefüllt ist, wird sie entfernt. Die Reihen darüber sinken und Ihre Punktzahl wirf größer. Das Spiel endet, wenn die Blöcke bis nach oben reichen. Drücken der Eingabetaste startet das Spiel neu.

- Punkte: Wenn eine Blockreihe entfernt ist, bekommen Sie einen Punkt; wenn Sie gleichzeitig 2 reihen entfernen, bekommen Sie 4 Punkte; wenn Sie gleichzeitig 3 rows entfernen, bekommen Sie 9 Punkte. Die Fallgeschwindigkeit steigt, wenn Sie 50, 150, 500 und 1500 Punkte erreichen.

- Drücken des **Auslösers** beendet das Spiel und ruft das Spielmenü auf.

Memory

- Wenn das Spiel beginnt, drehen Sie de Kamera rechts herum und halten Sie sie so.
- Zu Beginn haben Sie zweieinhalb Sekunden, um sich die Bilder und deren Positionen zu merken. Sie werden dann bedeckt und rechts unten auf dem Monitor vergangene Zeit angezeigt. Ziel des Spiels ist, die Bilder dadurch zu löschen, dass Sie sie paarweise in der kürzest möglichen Zeit anwählen.
- Benutzen Sie die **Aufwärts-** und **Abwärts**-Tasten, um die waagerechten Bewegungen zu steuern. Mit der **Seitwärtstaste** steuern Sie die Bewegung nach unten und mit der **Menütaste** nach oben. Drücken Sie die **Eingabetaste** um das gewählte Bild sichtbar tu machen; ist das nächste gewählte Bild das gleiche wie das errste, wird das Bilderpaar gelöscht. Ist das zweite gewählte Bild anders als das erste, werden bei der nächsten Wahl die ersten beiden Bilder abgedeckt und der Zähler links unten auf dem Monitor wird um einen Punkt erhöht. Der Zahler zeigt die Zahl der Fehler an.
  Wenn alle Bilder gelöscht sind, haben Sie das Spiel gewonnen. Das Wort „**WIN!**“ erscheint auf dem Monitor. Drücken der **Eingabe**taste startet das Spiel neu.
- Drücken des **Auslösers** beendet das Spiel und ruft das Spielmenü auf.

GoBang

- Wenn das Spiel beginnt, drehen Sie de Kamera rechts herum und halten Sie sie so.
- Das blinkende Raster zeigt die Positionen an, wo Ihre Steine platziert werden. Benutzen Sie die **Aufwärts-** und **Abwärts**-Tasten, um die waagerechten Bewegungen zu steuern. Mit der **Seitwärtstaste** steuern Sie die Bewegung nach unten und mit der **Menütaste** nach oben. Platzieren Sie Ihren (schwarzen) Stein an der gewünschten Stelle durch Drücken der **Eungabetaste**. Dann platziert Ihr Gegner (die Kamera) seinen (weißen) Stein. Sie haben gewonnen, wenn Sie eine Reihe von 5 Steinen bilden. Sie sehen dann „**WIN!**“ auf dem Monitor; wenn Ihr Gegner es schafft eine gerade Linie von 5 Steinen zu bilden, haben Sie verloren. „**FAIL**“ erscheint auf dem Monitor. Wenn alle Steine gesetzt sind und keine Seite eine Reige von 6 Steinen bilden konnte, erscheint „**DRAW**“ (unentschieden) auf dem Monitor. Das Menü dieses Spiels erscheint wieder. Rechts unten auf dem Monitor wird Ihnen mitgeteilt, dass Sie Schwarz spielen und Ihr Gegner Weiß. Drücken der **Eingabe**taste startet das Spiel neu.
- Drücken des **Auslösers** beendet das Spiel und ruft das Spielmenü auf.

Verwendung der Einstellungsmenüs

Lesen Sie diesen Abschnitt, um zu erfahren, wie Sie die Kamera konfigurieren und die erweiterten Funktionen verwenden können.

Standbildmenü

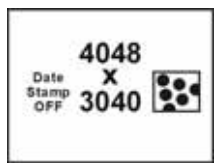
Das **Standbildmenü** erscheint, wenn die Kamera im **Standbild**modus ist und die **Menütaste** gedrückt wird.

Bildauflösung

Wenn Sie die Bildauflösung bestimmen, bedenken Sie: Größere Bilder enthalten mehr Details und benötigen darum mehr Speicherplatz.

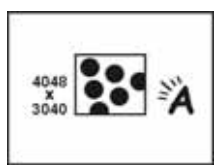
Bildgröße einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den **Standbild**modus.
2. Dtücken Sie die **Menütaste**
3. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie **Auflösung**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie eine **Auflösung**: 1280 x 960, 2048 x 1536, 2592 x 1944, 4048 x 3040.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.



Bildqualität (Kompression):

Benutzen Sie die Bildqualitätoption zum Einstellen der Dateigröße des Standbilds. Die Kamera verfügt über zwei Qualitätseinstellungen: Normal und Fine (sehr gut) Bilder mit der Qualitätseinstellung „Fine“ benötigen erheblich mehr Speicherplatz als solche mit der Einstellung „Normal“.



Qualität einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Dtücken Sie die **Menütaste**

3. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie **Qualität**.
4. Mit der der **Aufwärts**taste wählen Sie
5. „Fine“ oder „Normal“ .
6. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Mögliche Anzahl von Standbildaufnahmen

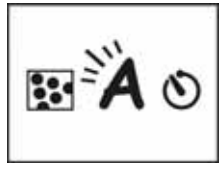
Die Tabelle unten gibt die ungefähre Bildanzahl an, die Sie bei jeder Einstellung aufnehmen im internen Speicher und auf einer SD-Speicherkarte aufzeichnen können.

Auflösung	Qualität	SD-Speicherkarte						
		32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
4048 x 3040 12 Megapixel	Fine	14	31	60	125	248	506	942
	Normal	27	57	111	231	457	935	1686
2592 x 1944 5 Megapixel	Fine	18	39	76	157	312	637	1207
	Normal	48	101	194	404	808	1635	3094
2048 x 1536 3 Megapixel	Fine	58	122	234	488	979	1979	3463
	Normal	77	160	309	639	1269	2584	4881
1280 x 960 1,3 Megapixel	Fine	74	156	293	625	1238	2519	4769
	Normal	189	396	777	1615	3183	6487	11481

* Die oben genannten Daten sind Standardtestergebnisse. Die tatsächliche Speicherkapazität hängt von den Aufnahmebedingungen und Einstellungen ab.

Weißabgleich

Benutzen Sie den Weißabgleich zum Korrigieren der Farbe bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. Wenn der Weißabgleich auf Automatik eingestellt ist, kompensiert die Kamera bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen automatisch. Sie können auch die Art des Weißabgleichs bestimmen: Sonne, Glühlampe oder Leuchtstofflampe.



Weißabgleich einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Drücken Sie die **Menütaste**
3. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie **Weißabgleich**.
4. Mit der der **Aufwärts**taste wählen Sie

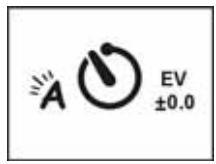
5. Auto, Sonne, Glühlampe, Leuchtstofflampe
6. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Selbstauslöser

Der Selbstauslöser bewirkt, dass zwischen dem Drücken des Auslösers und der Aufnahme Zeit verstreicht, damit Sie sich selbst oder eine Gruppe, zu der Sie gehören, aufnehmen können. Die Selbstauslöserfunktion kann ein- oder abgeschaltet werden.
Wenn eingeschaltet, beträgt die Verzögerung 10 Sekunden.

Einstellen des Selbstauslösers:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Drücken Sie die **Menü**staste
3. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie **Selbstauslöser**.
4. Mit der Aufwärtstaste wählen Sie „ein“ oder „aus“.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

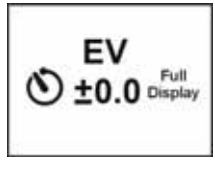


EV (Lichtwertkorrektur)

Benutzen Sie die Einstellung der Lichtwertkorrektur zum Ändern der Belichtung Ihrer Standbilder. Üblicherweise wird dieser Wet auf Null gesetzt, aber Sie könnten den Wunsch haben, die Belichtung eines Objekts mit starker Hintergrundbeleuchtung zu verlängern oder die Belichtungszeit zu verkürzen, wenn Sie ein sehr helles Objekt aufnehmen.

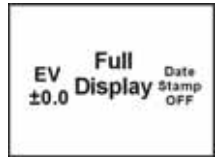
Einstellung der Lichtwertkorrektur:

1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **EV**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie
5. in Schritten von ± 0,5 im Bereich -2,0 bis + 2,0.
6. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.



Symbolanzeige

Sie können entscheiden, ob Symbole im Standbildmodus auf dem Monitor erscheinen sollen. Symbole erscheinen lassen oder nicht:

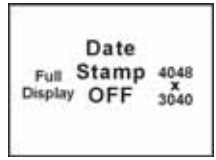


1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Symbole anzeigen**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Symbole anzeigen“ oder „Keine Symbole“.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Datumsanzeige

Sie können entscheiden, ob Datum und Uhrzeit in die Standbilder eingeblendet werden sollen.

Datum und Uhrzeit einblenden oder nicht:



1. Schalten Sie die Kamera ein und gehen Sie in den Standbildmodus.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Datum/Uhrzeit**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Einblenden“ oder „Nicht Einblenden“.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Videomenü

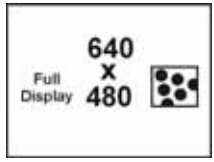
Das **Videomenü** erscheint, wenn die Kamera im **Video**modus ist und die **Menütaste** gedrückt wird. Das Videomenü ist nur im Videomodus verfügbar.

Bildauflösung

Wenn Sie die Bildauflösung bestimmen, bedenken Sie: Größere Bilder enthalten mehr Details und benötigen darum mehr Speicherplatz.

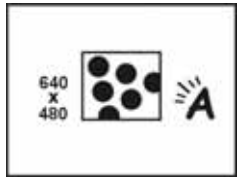
Bildgröße einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Video**modus auf.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Auflösung**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie eine von zwei Möglichkeiten. **Auflösung**: 640 x 480, 320 x 240.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.



Bildqualität

Benutzen Sie die Bildqualitätoption zum Einstellen der Dateigröße des Videos. Die Kamera verfügt über zwei Qualitätseinstellungen: Normal und Fine (sehr gut) Videos mit der Qualitätseinstellung „Fine“ benötigen erheblich mehr Speicherplatz als solche mit der Einstellung „Normal“.



Qualität einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Video**modus auf.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Qualität**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Fine“ oder „Normal“.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Mögliche Aufzeichnungsdauer von Videoclips

Größe	Qualität	SD-Speicherkarte						
		32 MB	64 MB	128 MB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
640 x 480	Fine	34 Sek.	1 Min. 14 Sek.	2 Min. 20 Sek.	4 Min. 55 Sek.	9 Min. 37 Sek.	19 Min. 23 Sek.	51Min 23Sek
	Normal	54 Sek.	1 Min. 51 Sek.	3 Min. 52 Sek.	7 Min. 40 Sek.	15 Min. 31 Sek.	31 Min. 11 Sek.	66Min 56Sek
320 x 240	Fine	1 Min.	2 Min. 2 Sek.	4 Min. 11 Sek.	8 Min. 33 Sek.	17 Min. 11 Sek.	34 Min. 34 Sek.	75Min 40Sek
	Normal	1 Min. 56 Sek.	3 Min. 56 Sek.	8 Min.	16 Min. 21 Sek.	32 Min. 57 Sek.	66 Min.	129Min 17Sek

* Die oben genannten Daten sind Standardtestergebnisse.
Die tatsächliche Speicherkapazität hängt von den Aufnahmebedingungen und Einstellungen ab.

Weißabgleich

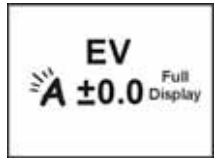
Benutzen Sie den Weißabgleich zum Korrigieren der Farbe bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. Wenn der Weißabgleich auf Automatik eingestellt ist, kompensiert die Kamera bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen automatisch. Sie können auch die Art des Weißabgleichs bestimmen: Sonne, Glühlampe oder Leuchtstofflampe.

Weißabgleich einstellen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Video**modus auf.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Weißabgleich**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie
5. Auto, Sonne, Glühlampe, Leuchtstofflampe
6. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

EV (Lichtwertkorrektur)

Benutzen Sie die Einstellung der Lichtwertkorrektur zum Ändern der Belichtung Ihrer Videos. Üblicherweise wird dieser Wet auf Null gesetzt, aber Sie könnten den Wunsch haben, die Belichtung eines Objekts mit starker Hintergrundbeleuchtung zu verlängern oder die Belichtungszeit zu verkürzen, wenn Sie ein sehr helles Objekt aufnehmen.



Einstellung der Lichtwertkorrektur:

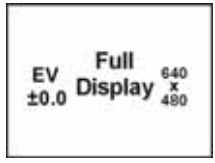
1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Video**modus auf.
2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **EV**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie
5. in Schritten von ± 0,5 im Bereich -2,0 bis + 2,0.
6. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Symbolanzeige

Sie können entscheiden, ob Symbole im Videomodus auf dem Monitor erscheinen sollen.

Symbole erscheinen lassen oder nicht:

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Video**modus auf.



2. Drücken Sie die **Menü**taste
3. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Symbole anzeigen**.
4. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Symbole anzeigen“ oder „Keine Symbole“.
5. Zur Bestätigung und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Wiedergabemenü

Öffnen Sie das **Wiedergabe**menü zur Verwaltung der im internen Speicher oder auf der SD-Speicherkarte vorhandenen Dateien.

Eine Datei löschen

Mit **Eine löschen** können Sie eine einzelne Datei löschen.

Eine Datei löschen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den Wiedergabemodus.
2. Drücken Sie die **Eingabe**taste.
3. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie **Löschen**.
4. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Eine Datei**
5. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste. Ein Bestätigungsnachricht zum Löschen erscheint. Wählen Sie „**OK**“ oder „**Abbruch**“.

Hinweis: Einmal gelöscht können Dateien nicht wieder hergestellt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie eine Kopie haben, bevor Sie eine Datei löschen.

Alle Dateien löschen

Mit dem Befehl **Alles löschen** löschen Sie alle Dateien auf der Speicherkarte bzw. im internen Speicher.

Alle Dateien löschen:

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den **Wiedergabe**modus.
2. Drücken Sie die **Eingabe**taste.
3. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie **Löschen**.
4. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie **Alles löschen.**
5. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste. Ein Bestätigungsnachricht zum Löschen erscheint. Wählen Sie „**OK**“ oder „**Abbruch**“.

Hinweis: Einmal gelöscht können Dateien nicht wieder hergestellt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie Kopien haben, bevor Sie alle Dateien löschen.

DPOF

Benutzen Sie die Funktion DPOF (Digital Print Order Format), um Standbilder in Ihrer Speicherkarte mit Druckinformation zu versehen. Sie können alle Standbilder mit Druckinformation versehen oder nur das gerade gewählte Bild. Sie können auch bestimmen, wieviele Kopien auszudrucken sind und ob Datum und Uhrzeit einzukopieren sind.

DPOF benötigt eine Speicherkarte. Wenn alle auszudruckenden Bilder mit Druckinformation versehen sind, nehmen Sie die Speicherkarte heraus und bringen Sie sie zu einem Fotogeschäft zur Herstellung der Abzüge oder verwendenSie sie selbst, wenn Sie einen DPOF-kompatiblen Drucker haben.

Bilder ausdrucken

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den **Wiedergabe**modus.
2. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
3. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie **DPOF**.
4. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie Alle wählen / ein Bild wählen / Datum ausdrucken / Datum nicht ausdrucken
5. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste. Die neue Einstellung wird gepeichert. Oder wählen Sie „**Abbruch**“.
6. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Zur Bestimmung der Daten für ein einzelnes Bild drücken Sie die **Menütaste,** wählen Sie „Ein Bild“, Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie die Anzahl der Drucke, drücken Sie die **Seitwärtstaste** zur Wahl eines anderen Bilds, drücken Sie die **Eingabetaste** zur Bestätigung der DPOF-Einstellung, oder press **Menütaste**, um das Menü zu schließen.

DPS Direktes Ausdrucken

Verbinden Sie die Kamera mit einem DPS-kompatiblen Drucker. Die Kamera einzelne oder alle Standbilder ansteuern. Währens des Drucks werden Meldungen auf dem LCD-Monitor ausgegeben, einschließlich Fehlermeldungen.

DPS-kompatiblen Drucker ansteuern

1. Schalten Sie die Kamera ein und aktivieren Sie den **Wiedergabe**modus.
2. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
3. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie **DPS**.
4. Mit der **Abwärts**taste wählen Sie Alle wählen / ein Bild wählen / Datum ausdrucken / Datum nicht ausdrucken.
5. Drücken Sie die **Eingabetaste**.

6. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste bestätigen oder überspringen Sie. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.

Zur Bestimmung der Daten für ein einzelnes Bild drücken Sie die **Menütaste,** wählen Sie „Ein Bild“, Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste wählen Sie die Anzahl der Drucke, drücken Sie die **Seitwärtstaste** zur Wahl eines anderen Bilds, drücken Sie die **Eingabetaste** zur Bestätigung der DPOF-Einstellung, oder press **Menütaste**, um das Menü zu schließen.

※ Sie werden bei Bedarf aufgefordert, das USB-Kabel des Druckers anzuschließen. Das ist nur möglich, wenn der Drucker DPS unterstützt.
※ Wenn beim Ausdrucken Fehlermeldungen erscheinen, lesen Sie im Anhang nach, wie die Fehler zu beheben sind.

Einstellmenü

Drücken Sie im Hauptmenü die **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste zur Wahl von des **Einstell**modus. Dieser Modus ermöglicht bestimmte Einstellungen und Funktionen. Es gibt zwei Optionen: Systemfunktionen Gruppe 1 und Systemfunktionen Gruppe 2.

Dateien kopieren

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Kopieren“. Mit der **Abwärts**taste geben Sie den Kopierbefehl.
3. Drücken Sie die **Eingabe**taste, bestätigen Sie oder brechen Sie ab mit der **Aufwärts-** oder **Abwärtstaste**.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
5. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

※ Hinweis: Der interne Flashspeicher ist nur mit DCF-Dateien kompatibel.
※ Gibt es auf der Speicherkarte einen Ordner, der DCIM heißt und darin einen Ordner, der 100FSCAM heißt, werden die Daten dort hin kopiert. Andernfalls erzeugt das System automatisch einen Ordner DCIM und darin einen Ordner 100FSCAM, dann kopiert es die Daten entsprechend.
※ Gibt es auf der Speicherkarte einen Ordner, der DCIM heißt und darin einen Ordner, der 100FSCAM heißt, werden die Daten dort hin kopiert.

Datum/Uhrzeit

Siehe „Datum und Uhrzeit einstellen“.

Formatieren

Formatieren löscht alle Dateien im internen Speicher bzw. in der Speicherkarte,

※ Bevor Sie formatieren, sollten Sie Sicherungskopien angefertigt haben,

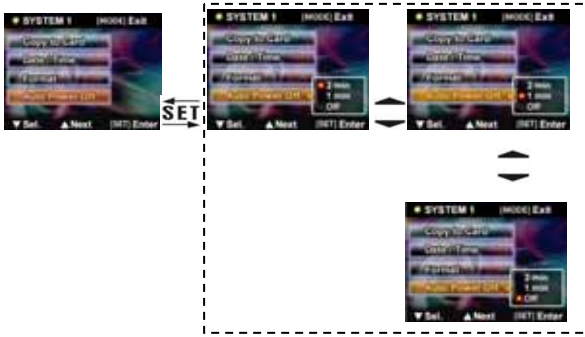
1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Formatieren“, mit der **Abwärts**taste starten Sie den Vorgang.
3. Drücken Sie die **Eingabe**taste. Mit der **Aufwärts**- oder **Abwärts**taste bestätigen Sie oder brechen Sie ab.
4. Drücken Sie die **Eingabe**taste.
5. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

※ Hinweis: Ist eine Speicherkarte eingelegt, wird diese formatiert, nicht der interne Speicher.

Stromsparschaltung

Wenn die Kamera nicht benutzt wird, schaltet sie sich automatisch ab, um die Batterien zu schonen.

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Stromsparschaltung“, mit der **Abwärts**taste starten Sie den Vorgang.
3. Drücken Sie die **Eingabe**taste, wählen Sie der **Aufwärts-** oder **Abwärtstaste** 1 Minute, 3 Minuten oder „nicht abschalten“.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
5. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.



Sprache

Siehe “Spracheinstellung”.

TV-Norm

Die Fernsehnormen sind nicht in allen Ländern gleich. Das macht die Einstellung der nationalen Fernsehnorm nötig.

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „TV-Norm“, mit der **Abwärts**taste Wählen Sie NTSC oder PAL.
3. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
4. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Wechselstrom-Frequenzeinstellung

Ist die Frequenz falsch eingestellt, kann das Bild flimmern. Ihr Händler kann Ihnen sagen, welche Frequenz einzustellen ist.

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Frequenz“, mit der **Abwärts**taste wählen Sie die Frequenz aus.

3. Drücken Sie die **Eingabe**taste, wählen Sie mit der **Aufwärts-** oder **Abwärtstaste** 50 oder 60.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
5. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

※ **50 Hz** oder **60 Hz** sind die üblichen Frequenzen.

Fabrikeinstellungen

Diese Option ermöglicht, alle Einstellungen auf den Stand bei Auslieferung der Kamera zurück zu setzen.
Wiederherstellung der Fabrikeinstellung;

1. Schalten Sie die Kamera ein und rufen Sie den **Einstell**modus auf.
2. Mit der **Aufwärts**taste wählen Sie „Fabrikeinstellung“.
3. Drücken Sie die **Eingabe**taste, bestätigen Sie oder brechen Sie ab mit der **Abwärtstaste**.
4. Drücken Sie zur Bestätigung die Eingabetaste.
5. Zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **Menü**taste.

Treiber und Programme installieren

Treiber

Die Kamera kann als **Massenspeicher** oder **PC-Kamera** verwendet werden, wenn sie über das USB-Kabel mit einem Computer verbunden ist.

Massenspeicher

Die digitale Kamera kann als Wechseldatenträger verwendet werden.

Dafür muss nur dann ein Treiber installiert werden, wenn Ihr Betriebssystem Windows 98SE ist. Windows XP/ME/2000 sind Plug-and-Play Betriebssysteme und benötigen keinen zusätzlichen Treiber.

Ist die Kamera angeschlossen, erscheinen der interne Kameraspeicher bzw. eine eingelegte SD-Speicherkarte als Wechselplattenspeicher im Windows Explorer. Dateien können mit Drag-and-Drop in gleicher Weise wie auf gewöhnlichen Laufwerken kopiert werden.

PC-Kamera

Sie müssen auf allen Windows Betriebssystemen (Windows XP/ME/2000/98SE) einen Treiber für the Kamera installieren, wenn Sie Ihre Kamera als PC-Kamera oder als Webcam benutzen wollen.

Hinweis: Der Treiber ist mit allen Windows-Betriebssystemen kompatibel. Um diese Kamera als PC-Kamera zu verwenden, führen Sie folgende Schritte durch:

Anleitung

1. Legen Sie die zum Lieferumfang gehörende Software-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.
2. Falls das Programm auf der CD-ROM nicht automatisch starten sollte, benutzen Sie den Windows Explorer zum Starten des Programms **InstallMgr.exe** im Wurzelverzeichnis.

Das Begrüßungsfenster erscheint.

3. Wählen Sie „I accept the Agreement“ und klicken Sie auf **Weiter**.
4. Folgen Sie den Installationsanweisungen auf dem Bildschirm.
5. Klicken Sie auf **Fertigstellen**, um den Computer neu zu starten und die Installation des Kameratreibers abzuschließen.

Programme installieren

1. Legen Sie die zum Lieferumfang gehörende Software-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.
2. Falls das Programm auf der CD-ROM nicht automatisch starten sollte, benutzen Sie den Windows Explorer zum Starten des Programms **InstallMgr.exe** im Wurzelverzeichnis.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Install“.
4. Folgen Sie den Installationsanweisungen auf dem Bildschirm.
5. Siehe “Anschluss an einen PC”.

Presto! Video Works 6

Presto! Video Works 6 ist ein fortschrittliches Video-Bearbeitungsprogramm.

Installation von Presto! Video Works 6:

1. Legen Sie die Software CD in das CD-ROM Laufwerk ein.
2. Falls das Programm auf der CD-ROM nicht automatisch starten sollte, benutzen Sie den Windows Explorer zum Starten des Programms **InstallMgr.exe** im Wurzelverzeichnis.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Install,** folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm. Wenn das Programm gestartet ist, können Sie mehr Information über Presto! Video Works 6 erhalten, wenn Sie die Hilfe aufrufen

Presto! Mr. Photo 3

Presto! Mr. Photo 3 ist ein fortschrittliches Foto-Bearbeitungsprogramm.

Installation von Presto! Mr. Photo 3：

1. Legen Sie die Software CD in das CD-ROM Laufwerk ein.
2. Falls das Programm auf der CD-ROM nicht automatisch starten sollte, benutzen Sie den Windows Explorer zum Starten des Programms **InstallMgr.exe** im Wurzelverzeichnis.
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Install,** folgen Sie der Anleitung auf dem Bildschirm.

   Wenn das Programm gestartet ist, können Sie mehr Information über Presto! Mr. Photo 3 erhalten, wenn Sie die Hilfe aufrufen

Anhang A Technische Daten

Allgemein	
Bildsensor:	1/1.8" 5,17-Megapixel-CMOS-Sensor
Active Pixel	5,1 Megapixel
Speichermedien	Interner 32 MB Flash-Speicher, unterstützt SD- und MMC-Speicherkarten (bis 2 GB).
Sensorsteuerung	Automatisch
Objektiv	Starr, F 3,0 / 8,0, f=8,25 mm
Tiefenschärfe:	Normal: 1,30 m bis unendlich, Nahaufnahme: 17 bis 19 cm
Standbilder	Formate: JPEG (DCF, DPOF & EXIF), Direct Print DPI: 1280 x 960, 2048 x 1536, 2592 x 1944, 4048 x 3040 (interpoliert)
Videoclips	AVI (Motion JPEG), geeignete Audioformate Video: 320 x 240 (30 fps max.), 640 x 480 (23 fps max.) PC-Kamera：320 x 240 (15 fps max.), 640 x 480 (14 fps max)
Zoom	Vierfacher Digitalzoom
LCD-Monitor	2,4-Zoll hochaufauflösender TFT (480 x 234 Pixel)
Optischer Sucher	Nicht vorhanden
Blitzlicht	1,00 bis 1,50 m kein Blitz / automatisch / immer
Weißabgleich	Auto, Sonnig, Glühlampe, Leuchtstofflampe.
Lichwertkompensation	-2.0 EV bis +2.0 EV (in Schritten von 0.5 EV)
Selbstauslöser	Verzögerungszeit 10 Sekunden
PC-Schnittstelle	PC-Camera und Massspeicher über USB 1.0 oder 2.0
Verschluss	Mechanisch, ¼ bis 1/500 Sekunde
Stromsparschaltung	Off (kein automatisches Abschalten), Abschalten nach 1 oder 3 Minuten. Wählbar.
Batterien	Zwei AAA Alkalinebatterien
Abmessungen	88,5 x 28,5 x 59 mm
Gewicht	Ca. 88 g ohne Batterien

Anhang B: Fehlerbehebung

Prüfen Sie die nachstehenden Symptome und Maßnahmen, ehe Sie die Kamera zur Reparatur einsenden. Wenn das Problem weiter besteht, wenden Sie sich an den örtlichen Händler oder an das Service-Center.

Stromversorgung

Symptom	Ursache	Abhilfe
Kein Strom	Die Batterien sind nicht eingelegt.	Legen Sie die Batterien korrekt ein.
	Die Batterien sind erschöpft.	Ersetzen Sie sie durch frische Batterien.
Gerät schaltet sich während der Benutzung selbst ab.	Die Kamera wurde einige Zeit nicht benutzt, deshalb schaltete sie sich automatisch ab.	Schalten Sie sie wieder ein.
	Die Batterien sind erschöpft.	Ersetzen Sie sie durch frische Batterien.
Die Batterien entladen sich schnell.	Die Kamera wird bei extrem niedriger Temperatur verwendet.	
	Es wurden viele Standbilder im Dunkeln aufgenommen, was viele Blitze erforderte.	
Die Batterien oder die Kamera fühlen sich warm an.	Längerer Kameragebrauch oder häufiger Blitzlichteinsatz.	

Aufnahme

Symptom	Ursache	Abhilfe
Wenn ich die Auslösetaste drücke, macht die Kamera keine Aufnahme.	Die Batterien sind erschöpft.	Ersetzen Sie sie durch frische Batterien.
	Es wurde nicht eingeschaltet.	Schalten Sie ein.
	Die Kamera ist nicht im Standbild- oder Videomodus.	Drücken Sie die **Menütaste**. Wählen Sie den geeigneten Modus.
	Kein freier Speicherplatz im internen Speicher oder der Speicherkarte.	Legen Sie eine neue Speicherkarte ein oder löschen Sie entbehrliche Dateien.
	Die Speicherkarte hat das Ende ihrer Lebensdauer erreicht.	Legen Sie eine neue Speicherkarte ein.
	Das Blitzlicht lädt sich neu.	Warten Sie, bis die System-LED abschaltet.
	Die Kamera erkennt die Speicherkarte nicht.	Formatieren Sie die Speicherkarte in dieser Kamera vor erstmaligem Gebrauch oder falls sie anderweitig benutzt wurde.
	Die automatische Abschaltfunktion ist aktiviert.	Schalten Sie wieder ein.
	Die Speicherkarte ist schreibgeschützt.	Entfernen Sie den Schreibschutz.

Symptom	Ursache	Abhilfe
Auf dem LCD-Monitor erscheint kein Bild.	Es wurde nicht eingeschaltet.	Schalten Sie ein.
	Die Objektivabdeckung verdeckt das Objektiv.	Schieben Sie die Objektivabdeckung zur Seite.
Der Blitz wird nicht ausgelöst. Das Blitzlicht kann sich nicht neu aufladen.	Das Blitzlicht ist abgeschaltet.	Aktivieren Sie die Blitzlichtfunktion.
Das Bild ist zu dunkel.	Das Bild wurde im Dunkeln aufgenommen und das Blitzlicht war abgeschaltet.	Aktivieren Sie die Blitzlichtfunktion.

Wiedergabe

Symptom	Ursache	Abhilfe
Die Wiedergabe funktioniert nicht.	Der Wiedergabemodus ist nicht gewählt.	Drücken Sie die **Menütaste**. Wählen Sie den Wiedergabemodus.
Der Inhalt der Speicherkarte kann nicht ausgegeben werden.	Sie verwenden eine Speicherkarte, die nicht auf diesem Gerät formatiert wurde.	Legen Sie eine Karte ein, die auf diesem Gerät formatiert wurde.
Dateien können nicht gelöscht werden.	Sie verwenden eine Speicherkarte, die nicht auf diesem Gerät formatiert wurde.	Legen Sie eine Karte ein, die auf diesem Gerät formatiert wurde.
Eine Speicherkarte kann nicht formatiert werden.	Die Speicherkarte ist schreibgeschützt.	Entfernen Sie den Schreibschutz.
	Die Speicherkarte hat das Ende ihrer Lebensdauer erreicht.	Legen Sie eine neue Speicherkarte ein.

Andere Probleme

Symptom	Ursache	Abhilfe
Die Speicherkarte kann nicht eingelegt werden.	Die Speicherkarte ist falsch ausgerichtet.	Legen Sie sie in richtiger Ausrichtung ein.
Wenn die Tasten der Kamera gedrückt werden, geschieht nichts.	Die Batterie ist erschöpft.	Ersetzen Sie sie durch frische Batterien.

Zusammenspiel mit Ihrem Computer und Ihrer Software

Symptom	Ursache	Abhilfe
Bilder können nicht übertragen werden.	Ihr Computer hat vielleicht nicht genug freien Speicherplatz.	Prüfen Sie, ob auf der Festplatte ausreichend Speicherplatz für Windows vorhanden ist und ob das Laufwerk, auf das die Dateien kopiert werden sollen, Mindestens so viel freien Speicherplatz hat wie die in Ihre Kamera eingelegte Speicherkarte.
	Der USB-Treiber ist nicht installiert (nur Windows 98/98SE)	Installieren Sie den USB-Treiber.